 	Claims	

Ī	Αp	pli	ica	tion	/Con	trol	No.

Catheryne Chen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAHIRO ET AL. Art Unit

10/574,482 Examiner

1655

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	11/14/06								
	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \							T	П
	2	✓								
	3_	1	_	L	_	_		L	L	Ш
	4	Ϋ́	<u> </u>	_	├-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	5 6	1		L	├	├	-	├	┝	Н
_	7	1	┝	-	┝	┢	┢┈	├	-	Н
_	8	7	┝	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	⊢	$\vdash$	Н
	9	Ĭ		$\vdash$	$\vdash$	t	T	一	t	Н
	10	V				Г				П
	11 12 13 14 15 16 17	✓								
	12	✓		_	_	L		<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	13	1			_	<u> </u>	├_	<u> </u>	L	Ш
	14	1	-	-	┡	┢	├	<u> </u>		Н
-	16	-	┝	H	├	╁	┼─	⊢	-	$\vdash$
$\vdash$	17	-	┝	┝		$\vdash$	H	╌	<del> </del>	Н
	18	-	H	H		H	1	$\vdash$	一	Н
	18 19			Г		t				П
	20									
	21 22						ŀ			
	22	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>		Щ
	23 24 25		_	_	├	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	24	H	_	_	H	$\vdash$	$\vdash$	_	_	Н
	26			-	-	┢	├	-	$\vdash$	Н
	26 27 28			-			-	$\vdash$		Н
	28				$\vdash$	Т		$\vdash$	-	П
	29 30 31									
	30									
	31				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	32 33			_		L	_	<u> </u>	┞-	Н
	34				⊢	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	Н
	35					┝	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	36				_	$\vdash$		-		Н
	37					$\vdash$				П
	38									
	39	Ш				L	L	_		Ш
	40_			_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	41						<u> </u>	-	_	Щ
<del>                                     </del>	42 43	$\vdash$	-		<u> </u>		Η.		H	$\dashv$
├	44	$\dashv$	$\vdash$			_	$\vdash$			$\dashv$
$\vdash \dashv$	45	$\vdash$	Н			_	Н		-	H
	46				Г	П	Т			Н
	47									
	48									
	49		$\Box$							
	50		]							Ш

	•			_			_					
Cla	im	┞	1	T	Date							
Final	Original											
	51		Ī	T	T			_	T	П		
	51 52	Т	İ	一	Т	Г			T	П		
	53	П	П		Г	Г		Г	Г	П		
	54		Г	П	Γ				Г	П		
	55											
	56											
	57		L.,	_	L			L				
	58	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	Ш		
	59		_	<u> </u>	<u> </u>					Ш		
	60	L	<u> </u>	L	L	_	_	_	_	Ш		
	61	<u> </u>	$\vdash$	╙	_	_	$\vdash$		_	$\sqcup$		
	62	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u>.</u>	Н		
$\vdash$	63	$\vdash$	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	Н		
<u> </u>	64	-	<del> </del>	┝	├—	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	Н		
$\vdash$	65 66	┝	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	67	⊢	├	├	-	<del> </del>	$\vdash$	-		H		
$\vdash$	68	├	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	⊢	$\vdash$	┝	Н		
$\vdash$	69	┢	-	-	⊢	├	├	$\vdash$	-	Н		
$\vdash$	70	┢┈	-		-	$\vdash$	$\vdash$	⊢		Н		
	71	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	-	Н		
	71 72	┢	$\vdash$			<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	Н		
	73				T	┢						
	74 75											
	75											
	76	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>		L	Щ		
-	77		ŀ.	_	_	_			_	Ш		
$\vdash$	78	_		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ		
$\vdash$	79 80		_	┝	-	⊢	<u> </u>	-	_	Н		
$\vdash$	81			├	-	┝	┝	-	$\vdash$	$\vdash$		
	82	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	├	-	-	$\vdash$		H		
	83	_	$\vdash$	$\vdash$	_	├─	$\vdash$			H		
	84	_	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del> -</del>		-	H		
	85		_	T	-				-	П		
	86				Г					П		
	87											
	88											
	89									Ш		
$\vdash$	90	$\vdash$	_	_						Ш		
	91		_		<u> </u>	$oxed{oxed}$				Ш		
	92	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_		-		Ш		
┝╌┤	93 94	_		$\vdash$	Н	H	$\vdash$	Н		$\dashv$		
<del>  </del>	95	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		Н		
$\vdash \dashv$	96		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H		H		
$\vdash \vdash \vdash$	97				$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del>                                     </del>	98			Н		-			$\vdash$	-		
	99			$\vdash$	H					$\dashv$		
	100				П	П		Н	$\sqcap$	$\sqcap$		
			_	_			_		_			

E         E           B         B           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         148	Cli	Γ	_		-	Date	е				
101										Г	П
101	ē	in a						1			
101	ᇤ	ġ.			1	ĺ	ĺ				
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   148   146   147   148   146   147   148   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148	_	0			l			l			ΙI
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   148   146   147   148   146   147   148   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148		101	-	├-	┝	-	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   148   148   147   148   148   148   146   147   148		101	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$		Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		102		$\vdash$	⊢	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		103		<del> </del>	├—	┢	├-	├	$\vdash$	⊢	Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		104		<u> </u>	⊢	⊢	_	_		-	Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		105		┝	-	-	⊢	⊢		├	Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		106		_	_	ŀ	-	-		⊢	Ш
110		107	-		<u> </u>	_	_		_	L	Н
110		108	_		_	_	_	_	_	_	Ш
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		109			_	_	_	_		<u> </u>	Щ
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110				<u> </u>	_	_			Щ
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		111	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L	Ш
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		112	Ш	L.	_			<u> </u>	_	<u>L</u> .	Ш
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		113				L	_				Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		114			_	匚		$oxed{oxed}$		L	
116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		115									
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		116			L			L	L	L	
125		117									
125		118									П
125		119							Г		П
125		120					Т		$\vdash$		П
125		121							$\vdash$	$\overline{}$	Н
125		122							$\vdash$		H
125		123			_	$\vdash$	_	Н	$\vdash$		H
125		124			-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			-	$\vdash$	-		$\vdash$	_	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			_	┢	-		-	_	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127			-	$\vdash$	-		-		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	_	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120				H		-	H	_	$\dashv$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_		_	⊢		_	$\vdash$	_	$\dashv$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_		H	$\vdash$	-		Н	_	-
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122			_	⊢				_	$\dashv$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132				_		$\vdash$	_	_	$\vdash \vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_		-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134				<u> </u>	-			<u> </u>	Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			$\vdash\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_		_		<u> </u>		Ь.,	<u> </u>	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148		138	Ш			Щ	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148		139	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	$\sqcup$		Ш
142 143 144 145 146 147 148		140			Щ	<u> </u>				L	Ш
143 144 145 146 147 148					Щ	_	Ш		Ш	<u> </u>	Ш
144 145 146 147 148					Ш	Щ.	Ш	Ш		Ш	Ш
145 146 147 148			$\Box$				Ш				Ш
146 147 148	l										╚
147	]										
148											
148											
											$\sqcap$
149		149	$\neg$		$\neg$		$\neg$			$\Box$	
150			$\neg$	$\neg$							
										اا	